 	f Claims	

Application/Control No.

10/791,063

COOK ET AL.

Examiner

**Art Unit** 

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Marc S. Zimmer

1712

7	Rejected
=	Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal A 0 Objected

Cla	nim	Date								
010		<del>                                     </del>	_	г	г-	1	ř-			
Final	Original	4/28/06								
	1	1								
	1 2 3 4 5	<b>√</b>								
	3	_		L	L	L		L	<u> </u>	
	4	_				_		<u> </u>	L	
	5	_		_			_			_
	6 7		<u> </u>		ļ	_	<u> </u>	L	_	<u> </u>
	7	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	H	_	L	L
	8 9 10	<u> </u>	<u> </u>				_	_	⊢	⊢
	10	-				-				
	11	$\vdash$	$\vdash$	├	-		┝	_	┝	-
	12	┢─	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	H		_	┝	$\vdash$
	11 12 13 14 15 16	$\vdash$	┢┈		<del> </del>	$\vdash$	<del>                                     </del>	Н	$\vdash$	$\vdash$
	14	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	1	H	Н	H	$\vdash$
	15			-		<u> </u>		_		
	16			$\vdash$	_					
	17						$\vdash$	$\vdash$		
	18 19							Г		
	19									
	20									
	21 22									
	22			<u> </u>						
	23 24	<u> </u>	_							L
	24	_	_		<u></u>				L.	
	25	_		ļ		<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>
	26 27	<u> </u>		_	<u> </u>	_			_	<u> </u>
	27	_		ļ	_	ļ	ļ	<b> </b> -	<b> </b>	_
	28	H		-	_	H	-	-	┝	
	29 30	┢	├	⊢	┝	H		_		
	31	-	H	$\vdash$	⊢	⊢	_	⊢	-	⊢
	32		┢	-	-	┢	_	-	$\vdash$	┢
	32 33	-	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	┢		_	<del>                                     </del>	
	34	$\vdash$	_	$\vdash$		-			$\vdash$	$\vdash$
	34 35			$\vdash$				$\vdash$		-
	36									$\vdash$
	36 37					$\vdash$			$\vdash$	
	38								<b>-</b>	$\Box$
	39									
	40	L								
	41				L		_		_	
	42	<u> </u>	L	<u> </u>			<u> </u> _		_	
	43	$\vdash$	L	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L
	44	$\vdash$	$\vdash$	Щ	ļ	ļ	<b> </b>	_	_	$oxed{oxed}$
	45	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	L	$\vdash$	<u> </u>		<u> </u>	L
	46	├-	ļ	L	⊢	$\vdash$	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>
	47	H	$\vdash$		ļ	$\vdash$	_	$\vdash$	H	H
	48 49	-	-	<del> </del>	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<b> </b>	<b> </b>
	50	H		_		-	-		$\vdash$	$\vdash$
	JU									

Cla	im					Date	е				]	Cla	im					Date	=			
														П								
0	Original	4/28/06										जू	Original									
	'nġ	/28				1						Final	rig								1	
	0	4										-	0									
	1	1		Н	_	<del>                                     </del>	$\vdash$	Н	<u> </u>	<del>                                     </del>	1		51	Н		$\vdash$			$\vdash$	Н	H	$\dashv$
	2	Ì		$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	<b>-</b>	-			52	Н	-	$\vdash$			$\vdash$	Н	$\vdash$	
_	3	H	—	H		-	$\vdash$		-	-	1		53	Н	_	Н				Н		
-	9 4	Н	$\vdash$	$\vdash$		-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<del>                                     </del>	54	Н	-	$\vdash$			-	$\vdash \vdash$		
-	5	Н	Н	Н		_	├	$\vdash$	<del> </del>		1	<del></del>	55	$\vdash$	_	$\vdash$			$\vdash$	Н		$\vdash$
-	6	Н	H	$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<b></b> -	50	Н	_	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		
-	7	H	$\vdash$	-	L	<del> </del>	<del> </del>	<b>!</b>	$\vdash$	┝	1	<b></b>	56 57	Н		Н	_	_	-	Н	-	
-	8	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		50	$\vdash$		$\vdash\vdash$		_	$\vdash$	Н		$\vdash$
-	0	$\vdash$	ļ	-	<u> </u>	├		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		58	$\vdash$		-			$\vdash$	Н	-	$\vdash$
_	9			-		├—	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢			59	$\vdash$					$\vdash$	Н	$\vdash$	$\sqcup$
_	10	Н	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<del> </del>	1	<b> </b>	60	Н		Н	<b>  </b>		ļ	Ш		Н
	11	Щ	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		$\vdash$		$\vdash$	1	<u> </u>	61			Ш			<u> </u>	Щ	Щ	
	12	Щ	Ц.,	<b> </b>	L	<u> </u>	_	Ш	$\vdash$	$\vdash$			62	$\sqcup$		Щ			Щ	Ш	Ш	Щ
_	13	Ш	L_	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$	$oxed{oxed}$	$\vdash$	┕		L	63 64						Щ	Ш	Щ	Щ
	14	Ш	L_	L	L	L.	L.	L	_	_			64	Ш		$\Box$		L	_		Ш	Ш
	15	Ш		L	<u> </u>								65	Ш								
	16			L	_								66 67	$oxed{oxed}$								
	17												67									
	18			L									68									
	19										]		69									$\Box$
	20										1		70	П								$\sqcap$
	21										1		71	П								$\Box$
	21 22						Г				1		72	П								$\dashv$
	23	П		Г	Г						1		73	П		$\vdash$						$\Box$
	24								П	T	1		74	М		$\Box$			$\vdash$	$\Box$		
	25	М	Т			<b> </b>				T -	1		75	$\vdash$		Н			_	$\vdash$	$\Box$	$\dashv$
	26				<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del>                                     </del>	1		76	$\vdash$	_							
	27			П	Т	$\vdash$		_	Н	┢	1		77	Н		Н			-		-	$\dashv$
-	28					<b></b> -	-	-	$\vdash$	$\vdash$	l		78	$\vdash$	-	$\vdash$			$\vdash$			$\dashv$
_	29	Н		$\vdash$		$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$	1	<b></b> -	79	Н	-	Н			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
-	30			$\vdash$	<del> </del>			$\vdash$	-		1	<u> </u>	80	$\vdash$					-			
	31	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1		81	Н	_	$\vdash$		_		ш	$\vdash$	$\dashv$
-	37		$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	82	$\vdash$	_	$\vdash$			<u> </u>			
-	32 33	$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	├—		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1	<u> </u>	02		_	Н			$\vdash$	-	$\dashv$	
_	24	Н		-			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	83	$\vdash$		$\vdash$			_			
	34	Н		$\vdash$	-	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	├			84	$\vdash$		-			_	-	Н	Ш
_	35 36	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	⊢	$\vdash$		$\vdash$	<u> </u>		<b></b>	85	Н		$\vdash$			-			$\dashv$
_	30	Н		<b>—</b>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			<u> </u>	86	Ш		Ш		_		Щ	Щ	Ш
_	37	Ш	Ш	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L		<u> </u>		<u> </u>	87	$\vdash \vdash$						Щ		$\Box$
_	38	Ш		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L-	_	<u> </u>			88	Ш		ļļ					$\Box$	Ш
	39	Щ		L_	L_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		L	89	Ш					Ш			
_	40		L	ļ	L.:	<u> </u>	<u> </u>	oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>		L	90	Ш								
	41	Ш		L	L	_	oxdot		$oxed{oxed}$	$oxed{oxed}$		L	91	Ш								
	42	Ш				L							92	Ш								
	43												93	$oxed{oxed}$								
	44												94									
	45					Ĺ							95									
	46										]		96							П		
	47												97	$\Box$								
	48												98									
	49	П									1		99						П			$\dashv$
	50	П					Т		$\Box$		ĺ		100	$\Box$	$\neg$							$\dashv$
			_			·	٠					·						_				ئب

Cla	aim				[	Date	<u> </u>		_	
Final	Original									
	101									П
	101 102									
	103									
	104		L.			L.,	_			Ш
	105			_	_		_			Щ
	106	_						_		Щ
	107 108				<u> </u>		_		-	$\vdash\vdash$
	109		-	-	-	-	-	$\vdash$	-	Н
	110	_	-	-	-	_	$\vdash$	_		Н
	111		П						_	М
	112							_		П
	112 113									
	114									
	115			<u> </u>	<u> </u>	_	Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш
	116	L		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		_	Ш
	117	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_	_	$\vdash$	L	Н
	118 119	$\vdash$	_	-		┝	┝	$\vdash$		Н
	120	$\vdash$	_	┝	├	┝	-	-	-	Н
	120	H		-	-		-		-	Н
	121 122	$\vdash$	-	-	$\vdash$	$\vdash$			-	Н
	123			$\vdash$						Н
	123 124									
	125									
	126 127		_				_			Щ
	127	_	_	_	L	_	L			Н
	128 129		_	⊢		-	$\vdash$			Н
	130	$\vdash$	Н	<del> </del>		-	├		H	$\vdash$
	131	-	-	-		$\vdash$		$\vdash$		Н
	132			$\vdash$	$\vdash$		H		_	Н
	132 133				-					П
	134									
	135 136	<u> </u>		L.						Ш
	136	<u> </u>	_	_		_		L_		
	137 138	-		H	-	<u> </u>	$\vdash$		_	Н
	139			-	-	$\vdash$	├	_	-	Н
	140		Н	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	Н	Н
	141	_	$\vdash$				$\vdash$			Н
	142									
	143									
	144									
	145			<u> </u>	_	L	<u> </u>	L	$oxed{oxed}$	Щ
	146	L.,	_	<u> </u>	L	L	<u> </u>	<u> </u>	L	$\sqsubseteq \downarrow$
	147	<b>.</b>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash \dashv$
	148 149		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	_	$\vdash\dashv$
	150	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	H	-	-	┝┤
	1,50	ᆫ			Ц	L	لـــا	لـــا		لــــا